

Silicon-Fassadenputz K TC 4101

Зерно 1,5 мм, 2,0 мм, 3,0 мм



Описание продукта

Область применения

Высококачественная фасадная штукатурка для декоративных, чрезвычайно прочных покрытий со структурой "под шубу", для нанесения на все минеральные основания, а также на прочные, матовые старые покрытия. Для структурных покрытий по штукатуркам группы раствора PI, PII согласно DIN 18 550.

Свойства

Декоративная, экстремально белая, высокая атмосферостойкость, водоотталкивающая, высокая проницаемость водяного пара и диоксида углерода, образует минимальное напряжение, щелоче стойкая. Стойкая против вредных веществ, содержащихся в воздухе, при нормальной нагрузке невосприимчива к поражению грибком и водорослями. Разбавляется водой, не загрязняет окружающую среду, с незначительным запахом.

Технические данные

Критерий	Стандарт	Показатель	Единица
Водопроницаемость w	DIN EN 1062	< 0,03	кг/(м ² ·√h)
Диффузия водяного пара sd	DIN EN ISO 7783	< 0,1	м
Водородный показатель pH	PA-L 002	8-9	

Приведены средние показатели. Так как в наших продуктах используется природное сырье, возможны незначительные отклонения, не влияющие на свойства продукта.

Цвет

Белый.

Степень блеска

Матовая

Плотность

Ок. 2,0 г/см³

Пигментная основа

Диоксид титана и пластификатор

Вид связующего

Дисперсия полимера и эмульсия кремнийорганической смолы.

Состав

Дисперсия полимера, эмульсия кремнийорганической смолы, белые пигменты, неорганические пигменты, карбонат кальция, гидроксид алюминия, вода, добавки, консервант.

Код продукта | M-SF01

Нанесение

Основание

Должно быть прочным, сухим, чистым и профессионально подготовленным. Рекомендуется соблюдать "Положение о подрядных строительных работах" ДИН 18 363, часть С, абзац 3. Непрочные покрытия полностью удалить.

Нанесение

Предварительное покрытие грунтом Tex Color Siloxyn-Quatzgrund TC 3102, разбавленным водой макс. на 10% и заколерованным в цвет окончательного покрытия.
 Заключительное покрытие штукатуркой Tex Color Silicon-Fassadenputz TC 4101, разбавленной водой макс. на 2 % до рабочей вязкости.
 Нанести нержавеющей стальным или пластмассовым шпателем. Следить затем, чтобы образовывались сплоченные покрытия. Пока поверхность еще влажная, затереть стальной или пластмассовой теркой круговыми движениями до образования желаемого рисунка. На больших поверхностях работать При необходимости разбить большие поверхности на более маленькие или задействовать несколько рабочих с целью покрытия всей поверхности методом "мокрое по мокрому". Чтобы избежать появления пятен ржавчины (окраска коричневого цвета) использовать шпатели из высококачественной стали или пластмассы.

Расход

Зерно 1,5 мм ок. 2,4 кг/м²
 Зерно 2,0 мм ок. 3,0 кг/ м²
 Зерно 3,0 мм ок. 4,0 кг/м²

Разбавление

Макс. 2% воды.

Колеровка

Красителем **Vollton- und Abtönfarbe** на основе кремнийорганической смолы или на колеровочной установке по системе Tex Mix.

Чистка рабочих инструментов

Рабочие инструменты сразу после окончания работ промыть водой.

Время высыхания

При температуре + 20 °C и макс. влажности воздуха 65% поверхность штукатурки сухая через 24 часа. Полное высыхание, нагрузка и перекрашивание через 2-3 дня. При низкой температуре и повышенной влажности воздуха время высыхания увеличивается.

Температура нанесения

Мин. +5 °C для атмосферы и объекта во время нанесения и высыхания.

Указания

Фасовка	25 кг
Хранение	В сухом, прохладном, защищенном от мороза месте.
Меры безопасности	Хранить в недоступном для детей месте. При попадании в глаза или на кожу сразу тщательно промыть чистой водой. Не сливать в канализацию, в водоемы и на поверхность грунта. Консультация при аллергии на изоциазолинон по тел. 0800 6333378. Необходимые обозначения указаны в листе безопасности.
VOС-указания	ЕС-ПДК для продукта (Кат.А/с): 40 г/л (2010). Этот продукт содержит макс. 40 г/л VOС.
Утилизация	Согласно местным предписаниям.

Примечание:

В процессе изготовления на заводе в штукатурку добавляют консерванты, поэтому применение только снаружи. Применяемые консерванты сводят к минимуму и, соответственно, замедляют риск поражения грибом или водорослями. Согласно уровню техники длительная защита от водорослей и поражения грибом гарантироваться не может (см. BFS-Merkblatt Nr. 9, Abschnitt 6.1, последний абзац).

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen der Anwendungstechnik. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.
Weitere Auskünfte erhalten Sie unter 0800/ 63333782.

Meffert AG
Farbwerke

Meffert AG Farbwerke
Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach
Telefon 06 71 / 8 70-0 · Telefax 06 71 / 8 70-397
Anwendungstechnik 06 71 / 8 70-326/327/329
E-Mail: anwendungstechnik@meffert.com
www.tex-color.de